

مطالعات اجتماعی

۱- در کدام بخش از کف دریاها و اقیانوسها منابع سرشار از نفت و گاز وجود دارد؟

- (۱) فلات قاره (۲) شیب قاره (۳) دشت اقیانوسی (۴) جزایر اقیانوسی

۲- کدام گزینه به ترتیب بیانگر چهار محیط سنگ کره، زیست کره، آب کره و هوا کره است؟

- (۱) بیوسفر - اتمسفر - هیدروسفر - لیتوسفر
(۲) اتمسفر - هیدروسفر - لیتوسفر - بیوسفر
(۳) هیدروسفر - بیوسفر - اتمسفر - لیتوسفر
(۴) لیتوسفر - بیوسفر - هیدروسفر - اتمسفر

۳- کدام یک از ویژگیهای زیر مربوط به سیارههای بیرونی است؟

- (۱) نزدیک به خورشید (۲) مدار گردش کوتاه (۳) تعداد قمر زیاد (۴) سطوح سنگی

۴- کدام گزینه درباره محیطهای تشکیل دهنده کره زمین درست است؟

- (۱) بخش خارجی کره زمین با گوشته آن که حالت جامد دارد، «لیتوسفر» نامیده می شود.
(۲) «اتمسفر» شامل گازهایی است که دور تا دور زمین را فرا گرفته اند.
(۳) سه محیط «لیتوسفر، اتمسفر و بیوسفر»، زمین را برای زندگی انسان و دیگر موجودات زنده، مناسب می سازند.
(۴) «هیدروسفر» تنها شامل تمام آبهای سطحی از جمله اقیانوسها، دریاها و دریاچهها است.

۵- کدام گزینه مناسب جاهای خالی عبارت زیر است؟

«وجود زیست بوم در یک ناحیه به بستگی دارد. و عامل در رویش گیاهان موثر است.»

- (۱) آب و هوا - دما (۲) جنس خاک - بارش
(۳) میزان ارتفاع زمین - دما و بارش (۴) طول مدت فصل خشک - آب و هوا

۶- در کدام یک از مناطق زیر شش ماه از سال میانگین دما کمتر از صفر درجه است؟

- (۱) تایگا (۲) توندرا (۳) ساوان (۴) جنگل های بارانی استوایی

۷- کدام یک از موارد زیر عوامل از بین رفتن پوشش گیاهی و یا نابودی گونه های جانوری و آلودگی آب و خاک نیست؟

- (۱) ایجاد و گسترش شهرها و روستاها بدون برنامه ریزی
(۲) مصرف گرای و تولید انبوه زباله
(۳) شکار و تجارت اعضای بدن حیوانات
(۴) فعالیت های کشاورزی و تولید محصولات

۸- استفاده خردمندانه در موضوع جنگل های استوایی در کدام گزینه صحیح نیامده است؟

- (۱) جایگزین کردن درختان جدید به جای درختان قطع شده
(۲) کشاورزی و دامپروری با روش علمی و جدید با آسیب کم تر به محیط زیست
(۳) شکار سایر گونه هایی که در حال انقراض نیستند
(۴) ایجاد پارک حیاط وحش برای گونه های در حال انقراض

۹- کدام یک از موارد زیر از نتایج حرکت وضعی زمین می باشد؟

- (۱) پیدایش فصل (۲) تغییر زاویه تابش آفتاب (۳) اختلاف ساعت (۴) نامساوی بودن درازای روز و شب

۱۰- محل تلاقی چه جریان های دریایی بیشتر مستعد ماهی گیری است؟

- (۱) قطب جنوب - استوایی شمالی (۲) استوایی شمالی - بنگوئلا (۳) بنگوئلا - گلف استریم (۴) ایشیو - کوروشیو